

xTool Apparel Printer DTF de 35,6cm



La **xTool Apparel Printer** es la impresora DTF más fiable para producciones pequeñas y medianas. Con un ancho de impresión de 35,6 cm, garantiza resultados de máxima calidad con un acabado suave y profesional. Su diseño minimiza el mantenimiento, permitiendo al operario concentrarse en la producción.

Ahora puedes imprimir DTF durante toda la jornada laboral sin interrupciones por limpieza. Además, es posible dejar la impresora inactiva hasta 20 días sin riesgo de problemas en los cabezales, lo que asegura un flujo de trabajo flexible y eficiente.

Características Principales de la xTool Apparel Printer

Tecnología de Impresión y Producción Esta impresora DTF utiliza la tecnología más avanzada del mercado. Está equipada con **dos cabezales Epson i1600** y ofrece un área de impresión ajustable de hasta **356 x 460 mm**, con un sistema de corte de film integrado. Puedes trabajar tanto con hojas individuales como con bobinas de DTF. La velocidad de

producción es de aproximadamente **4,6 m²/h** con una resolución de 720x1200 DPI, garantizando resultados de alta calidad.

Funcionalidades Inteligentes La impresora cuenta con una **cámara de 16MP con IA** que mejora la calidad de forma automática, verifica inyectores, los compensa en caso de fallo y calibra el cabezal para una reproducción precisa del color. Su sistema de **mantenimiento automático "Smartcycle™"** se encarga de la recirculación de la tinta, la agitación y la humidificación de los cabezales, eliminando obstrucciones y permitiendo dejar la impresora sin usar por varios días sin problemas.

Software y Garantía El software **Creative Space**, compatible con Mac y Windows, es muy intuitivo e incluye herramientas de **IA** para generar imágenes, tipografías, mejorar la calidad y eliminar fondos, además de posicionar automáticamente los diseños para aprovechar al máximo el espacio. Las tintas están certificadas con **OEKO-TEX®** y **Eco Passport**. La garantía de **xTool** es de **2 años** para placas electrónicas y piezas, con opción de reparación o reemplazo. Los cabezales tienen una garantía de **6 meses** si se completa un cuestionario de mantenimiento.

Característica	Detalle
Área máxima de impresión	35,6 cm x 46 cm
Ancho útil de impresión	Hasta 36,5 cm
Resolución máxima	720x1800 ppp
Cabezales	2 unidades Epson i1600
Velocidad de impresión	Hasta 4,64 m²/hora (a 720×1200 DPI)
Calibración de cabezales	Automática (cámara AI de 16 MP)
Calibración de imágenes y color	Automática (cámara AI de 16 MP)
Modos de impresión	Hojas individuales o rollo
Software incluido	xTool Creative Space con tecnología IA
Funcionalidad del software	Generador de diseños por IA, anidamiento automático, creación de Mockups
Compatibilidad del software	Mac y Windows
Mantenimiento	Automático ("Smartcycle™")
Condiciones ambientales (Humedad)	30%-80% RH (50%-80% RH recomendado)
Condiciones ambientales (Temperatura)	10 ~ 35° C (20 ~ 30° C recomendado)
Consumo eléctrico	350W (trabajando), 23,5W (en reposo)